



बिहार गजट

असाधारण अंक

बिहार सरकार द्वारा प्रकाशित

9 ज्येष्ठ 1940 (श0)
(सं0 पटना 497) पटना, बुधवार, 30 मई 2018

सं० 03/नमामि गंगे-06-09/2018-1226/न0वि0एवंआ0वि0
नगर विकास एवं आवास विभाग

संकल्प

22 मई 2018

विषय:— भारत सरकार द्वारा नमामि गंगे योजना अंतर्गत 100% अनुमानित लागत कुल रु० 588.8786 करोड़ (पाँच सौ अठ्ठासी करोड़ सतासी लाख छियासी हजार मात्र) रुपये के व्यय पर पटना शहर के कंकड़बाग जोन में **Sewerage Network** एवं **Sewage Treatment Plant** के निर्माण हेतु जिसमें केन्द्रांश के रूप में स्वीकृत राशि 578.89 करोड़ रुपये (पाँच सौ अठ्ठतर करोड़ नवासी लाख मात्र) पर सहमति तथा इस योजना में राज्य सरकार की ओर से कार्यान्वयन एजेंसी को सेंटेंज की राशि कुल 9.9886 करोड़ रु० (नौ करोड़ अठ्ठान्ने लाख छियासी हजार मात्र) के व्यय की प्रशासनिक स्वीकृति।

नगर विकास एवं आवास विभाग, बिहार सरकार के निदेश के आलोक में पटना नगर निगम क्षेत्र के अन्तर्गत आने वाले सभी घरों/प्रतिष्ठानों को सिवरेज प्रणाली से जोड़ा जाना है। पूरा पटना शहर लगभग **100 sq. km.** क्षेत्र में बसा है। इस योजना के कार्यान्वयन के लिए इस पूरे क्षेत्र को 6 जोन दीघा, बेउर, सैदपुर, कंकड़बाग, पहाड़ी एवं करमलीचक में विभक्त किया गया है। इनसे संबंधित कुल 11 पैकेज में योजनाओं की स्वीकृति **NMCG** से प्राप्त है। 05 योजनाओं के प्रशासनिक स्वीकृति में केन्द्रांश एवं राज्यांश का अनुपात 70:30 संसूचित है, जिनका ब्यौरा नीचे अंकित है—

- (i) **Beur S.T.P.**—भारत सरकार का पत्रांक—285, दिनांक 15.07.2014 द्वारा बेउर जोन में **43 MLD** की क्षमता के **STP** के अधिष्ठापन की योजना पर कुल 68.16 करोड़ रुपये के व्यय पर स्वीकृति (**AA&ES**) प्राप्त है। राज्य मंत्रिपरिषद की दिनांक 13.10.2015 को सम्पन्न बैठक में मद संख्या—05 द्वारा इस योजना हेतु सेंटेंज सहित कुल राशि 69.4940 करोड़ रुपये की पुनरीक्षित प्रशासनिक स्वीकृति प्राप्त है। वर्तमान में इस योजना का कार्य प्रगति पर है।

- (ii) **Beur Sewerage network** -भारत सरकार का पत्रांक-278, दिनांक 31.12.2014 द्वारा बेउर जोन में **179.74 KM Sewerage Network** अधिष्ठापन की योजना पर कुल 225.77 करोड़ रुपये के व्यय पर स्वीकृति (AA&ES) प्राप्त है। राज्य मंत्रिपरिषद की दिनांक 17.01.2017 को सम्पन्न बैठक में मद संख्या-12 द्वारा इस योजना हेतु सेंटेंज सहित कुल राशि 394.89283 करोड़ रुपये की पुनरीक्षित प्रशासनिक स्वीकृति प्राप्त है। वर्तमान में इस योजना का कार्य प्रगति पर है।
- (iii) **Saidpur S.T.P & Adjoined Network** - भारत सरकार का पत्रांक-282, दिनांक 01.04.2015 द्वारा सैदपुर जोन में **60 MLD** की क्षमता के **STP** के अधिष्ठापन एवं निकटवर्ती क्षेत्र में **55.10 KM** सिवरेज प्रणाली की योजना पर कुल 184.93 करोड़ रुपये के व्यय पर स्वीकृति (AA&ES) प्राप्त है। राज्य मंत्रिपरिषद की दिनांक 02.12.2014 को सम्पन्न बैठक में मद संख्या-39 द्वारा इस योजना हेतु सेंटेंज सहित कुल राशि 174.03372 करोड़ रुपये की पुनरीक्षित प्रशासनिक स्वीकृति प्राप्त है। वर्तमान में इस योजना का कार्य प्रगति पर है।
- (iv) **Saidpur Sewerage Network**-भारत सरकार का पत्रांक-280, दिनांक 01.04.2015 द्वारा सैदपुर जोन में **172.50 KM Sewerage Network** अधिष्ठापन की योजना पर कुल 268.63 करोड़ रुपये के व्यय पर स्वीकृति (AA&ES) प्राप्त है। राज्य मंत्रिपरिषद की दिनांक 17.01.2017 को सम्पन्न बैठक में मद संख्या-11 द्वारा इस योजना हेतु सेंटेंज सहित कुल राशि 426.712951 करोड़ रुपये की पुनरीक्षित प्रशासनिक स्वीकृति प्राप्त है। वर्तमान में इस योजना का कार्य प्रगति पर है।
- (v) **Karmalichak ST.P** -भारत सरकार का पत्रांक-314, दिनांक 15.07.2014 द्वारा करमलीचक जोन में **37 MLD** की क्षमता के **STP** के अधिष्ठापन की योजना पर कुल 77.04 करोड़ रुपये के व्यय पर स्वीकृति (AA&ES) प्राप्त है। राज्य मंत्रिपरिषद की दिनांक 17.01.2017 को सम्पन्न बैठक में मद संख्या-11 द्वारा इस योजना हेतु सेंटेंज सहित कुल राशि 81.092 करोड़ रुपये की पुनरीक्षित प्रशासनिक स्वीकृति प्राप्त है। वर्तमान में इस योजना का कार्य प्रगति पर है। **शेष 6 स्वीकृत योजनाओं में शतप्रतिशत (100%) परियोजना का व्यय भार राशि भारत सरकार द्वारा वहन किये जाने की सूचना प्राप्त है-**
- **Karmalichak Sewerage Network** -भारत सरकार के पत्रांक-286, दिनांक 16.03.2017 द्वारा करमलीचक जोन में **96.54 KM Sewerage Network** के अधिष्ठापन की योजना पर कुल **277.42 करोड़** रुपये के व्यय पर पुनरीक्षित स्वीकृति प्राप्त है। वर्तमान में योजना की निविदा निस्तारणाधीन है।
 - **Pahari Sewerage Network Zone-Zone-V**-भारत सरकार के पत्रांक-283, दिनांक 20.05.2017 द्वारा पहाड़ी जोन में **115.93 KM Sewerage Network** के अधिष्ठापन की योजना पर कुल **356.37 करोड़** रुपये के व्यय की पुनरीक्षित स्वीकृति प्राप्त है। योजना कार्यान्वयन हेतु निविदा आमंत्रित की गयी थी, जिसके सफल निविदादाता को उनकी निविदित राशि रु. **3,649,017,340.36.00** पर स्वीकृत्यादेश निर्गत करने हेतु **NOC** का संसूचन **World Bank/NMCG** से दिनांक 09.02.18 को प्राप्त है।
 - **Pahari S.T.P**-भारत सरकार के पत्रांक-281, दिनांक 19.05.2017 द्वारा पहाड़ी जोन में **60 MLD** के अधिष्ठापन की योजना पर कुल **191.62 करोड़** रुपये के व्यय पर पुनरीक्षित स्वीकृति प्राप्त है। वर्तमान में योजना की निविदा निस्तारणाधीन है।
 - **Pahari Sewerage Network Zone-IV**- पहाड़ी जोन-IV से संबंधित योजना का **Tender Cost** लगभग दो गुणा हो जाने के कारण नगर विकास एवं आवास विभाग के पत्रांक-1317, दिनांक 02.03.2015 के आलोक में बुडको द्वारा रद्द करने का निर्णय लिया गया था। बुडको द्वारा इस योजना का पुनरीक्षित प्राक्कलन अद्यतन **Schedule of Rate (2016)** के आधार पर तैयार कर **NMCG** को अनुमोदन हेतु भेजा गया था, जिसपर **NMCG** भारत सरकार के पत्रांक-283, दिनांक 22.05.2017 द्वारा पहाड़ी जोन में **86.69 KM Sewerage Network** के अधिष्ठापन की योजना पर कुल **184.86 करोड़** रुपये के व्यय पर पुनरीक्षित स्वीकृति प्राप्त है। वर्तमान में योजना की निविदा निस्तारणाधीन है।
 - **Digha Sewerage Network & S.T.P**-भारत सरकार के पत्रांक-753, दिनांक 11.08.2017 द्वारा दीघा में **100 MLD** की क्षमता का **STP** अधिष्ठापन, 02 सिवेज पम्पिंग

स्टेशन एवं इस क्षेत्र में **288 KM** सिवरेज प्रणाली की योजना पर कुल **824.00 करोड़** रुपये के व्यय की स्वीकृति प्राप्त है। वर्तमान में योजना निविदा आमंत्रण की प्रक्रिया में है।

• **Kankarbagh Sewerage Network & STP -**

इस योजना का **Major Item wise quantity** निम्नवत् है:-

Sl. No.	Major Head	Quantity
1.	Construction of Sewer Network	150 KM
2.	Construction of Sewage Treatment Plant	50 MLD
3.	Sewage Pumping Station	02 nos.
4.	Total House Connections Chambers (1 connection chamber for 2 house thereby connecting to 37616 households)	37616 nos.
5.	Opération & Maintenance	15 Years

2. योजना का उद्देश्य।—पटना बिहार राज्य की राजधानी है। इसके साथ यह पूर्वी भारत का दूसरा सबसे बड़ा शहर है। आज यह शहर काफी तेजी से विकास कर रहा है। गंगा नदी लगभग 445 कि०मी० की लम्बाई में बिहार से गुजरती है। पटना शहर के उत्तरी किनारे की ओर 30 कि०मी० की लम्बाई में गंगा नदी पूर्व दिशा की ओर प्रवाह करती है। गंगा नदी के किनारे अवस्थित किसी शहर के **Untreated Sewage** को गंगा नदी में प्रवाहित नहीं किये जाने के उद्देश्य को ध्यान में रखते हुए कंकड़बाग जोन में **150 KM Sewerage Network एवं 50 MLD Sewage Treatment Plant** के निर्माण किया जाना है। यह निर्माण वर्ष 2050 तक की आवश्यकता को ध्यान में रखते हुए किया जाना है। इस नेटवर्क के माध्यम से कंकड़बाग जोन के लगभग 37616 घरों को **Sewerage Network** से जोड़ा जायेगा। कंकड़बाग जोन के सभी आवासीय तथा अन्य प्रतिष्ठानों से निकलने वाले **Sewage** को **Sewerage Network** के जरिये संबंधित **Sewage Treatment Plant** तक पहुँचाया जायेगा। आवश्यकतानुसार बीच में 02 **Sewage Pumping Station** का भी निर्माण प्रस्तावित है। ताकि **Sewage** को **STP** के माध्यम से ट्रीट किया जाय। निर्धारित मापदण्ड के अनुसार **Sewage** को शोधित कर कृषि कार्य हेतु उपयोग किया जाएगा।

3. योजना का भौतिक आकार एवं कार्यान्वयन की समय सीमा।—इस योजना अन्तर्गत 150 किलोमीटर सिवरेज नेटवर्क 02 **Intermediate Pumping Station 50 MLD** क्षमता की सिवरेज ट्रीटमेंट प्लांट का निर्माण किया जाना है। सिवरेज ट्रीटमेंट प्लांट का निर्माण **Hybrid Annuity Based PPP Model** के तहत किया जाना है एवं सिवरेज नेटवर्क का निर्माण एवं 02 **SPS** का निर्माण **Design Built Operate & Transfer Model** पर किया जाना है। इस योजना को 3.5 वर्षों में पूरा किया जाना है। **STP** के सफल अधिष्ठापन के उपरान्त संवेदक द्वारा अगले 15 वर्षों तक इसका रख-रखाव किया जाना है।

4. योजना के लिये आवश्यक निधि के स्रोत।—पटना शहर में कंकड़बाग जोन अन्तर्गत आवासीय तथा प्रतिष्ठान से प्राप्त होने वाली गंदे पानी को ट्रीटमेंट करने हेतु 150 KM सिवरेज नेटवर्क एवं 50 MLD सिवेज ट्रीटमेंट प्लांट निर्माण प्रस्तावित है। यह योजना **NMCG-Namami Gange Programme with 100% Funding by NMCG**, भारत सरकार द्वारा विश्व बैंक संपोषित योजना है। बिहार सरकार, वित्त विभाग के अधिसूचना संख्या— एम-4-26/2013/653/वि० पटना, दिनांक 25.01.2016 के अनुरूप सेंटेंज की कुल राशि 9.9886 करोड़ रु० (नौ करोड़ अन्तान्वे लाख छियासी हजार मात्र) आती है, जो राज्य सरकार से वहन किया जाना है। **NMCG** भारत सरकार द्वारा प्रशासनिक स्वीकृत राशि रुपये 578.89 करोड़ रुपये (पाँच सौ अठ्ठत्तर करोड़ नवासी लाख मात्र) है। जिसमें सेंटेंज की राशि जोड़ने पर कुल राशि रु. 588.8786 करोड़ (पाँच सौ अठ्ठासी करोड़ सतासी लाख छियासी हजार मात्र) रुपये आती है।

राशि की वर्षवार व्यय विवरणी निम्नलिखित है:-

राशि करोड़ में।

क्र० सं०	वित्तीय वर्ष	केन्द्रांश (100%) For Network	केन्द्रांश (100%) For STP	केन्द्रांश (100%) For Network & STP	राज्यांश सेन्टेज राशि (1.7255%)	वित्तीय वर्ष में कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7
1	2018-2019	87.75	25.25	113.00	1.9498	114.9498
2	2019-2020	117.01	33.67	150.68	2.5994	153.2799
3	2020-2021	87.75	25.25	113.00	1.9498	114.9498
4	2021-2022 (15 years O&M)	150.63	51.58	202.21	3.4891	205.6991
कुल राशि		443.14	135.75	578.89	9.9886	588.8786

Operation & Maintenance :- इस परियोजना का O&M कार्य संवेदक द्वारा 15 वर्षों तक किया जाना है।

5. योजना की प्रकृति।—यह निर्माण कार्य से संबंधित है। कंकड़बाग जोन के आवासित नागरिकों को सिवरेज प्रणाली के द्वारा मल-जल एकत्रित कर **Sewerage Treatment Plant** के माध्यम से निर्धारित मापदंड तक शुद्ध कर कृषि कार्य हेतु उपयोग किया जायेगा। शहर के अन्दर नई प्रणाली बिछाये जाने से गंगा नदी में होने वाले प्रदूषण में गुणात्मक सुधार होने की संभावना है।

6. उक्त प्रस्ताव पर दिनांक 15.05.2018 को सम्पन्न राज्य मंत्रिपरिषद की बैठक के मद सं०-20 के रूप में स्वीकृति प्राप्त है।

7. अतः भारत सरकार द्वारा नमामि गंगे योजना अंतर्गत 100% अनुमानित लागत कुल रु० 588.8786 करोड़ (पाँच सौ अठ्ठासी करोड़ सतासी लाख छियासी हजार मात्र) रुपये के व्यय पर पटना शहर के कंकड़बाग जोन में **Sewerage Network** एवं **Sewage Treatment Plant** के निर्माण हेतु जिसमें केन्द्रांश के रूप में स्वीकृत राशि 578.89 करोड़ रुपये (पाँच सौ अठ्ठत्तर करोड़ नवासी लाख मात्र) पर सहमति तथा इस योजना में राज्य सरकार की ओर से कार्यान्वयन एजेंसी को सेन्टेज की राशि कुल 9.9886 करोड़ रु० (नौ करोड़ अन्धान्वे लाख छियासी हजार मात्र) के व्यय की प्रशासनिक स्वीकृति पर सरकार की सहमति संसूचित की जाती है।

आदेश— आदेश दिया जाता है कि इस संकल्प को बिहार राजपत्र के असाधारण अंक में प्रकाशित किया जाय एवं इसकी प्रति सरकार के सभी विभागों के विभागाध्यक्ष/प्रमण्डलीय आयुक्त, पटना/जिला पदाधिकारी, पटना/नगर आयुक्त, नगर निगम, पटना/महालेखाकर, बिहार, पटना को सूचनार्थ भेजी जाय।

आदेश से,
चैतन्य प्रसाद,
सरकार के प्रधान सचिव।

अधीक्षक, सचिवालय मुद्रणालय,

बिहार, पटना द्वारा प्रकाशित एवं मुद्रित।

बिहार गजट (असाधारण) 497-571+200-डी0टी0पी0।

Website: <http://egazette.bih.nic.in>